

INFORMACIÓN TÉCNICA

Avery Dennison® MPI 3026 HOP Supertack

Emitido: 10/2023

Introducción

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 3026 HOP Supertack es un vinilo monomérico calandrado autoadhesivo de color blanco mate, ideal para aplicaciones promocionales de corta duración sobre superficies regulares y apolares.

Conversión

MPI 3026 HOP Supertack es un vinilo versátil desarrollado para su uso en diversas impresoras de formato super ancho en combinación con tintas

solventes, eco- o semi-solventes, así como tintas con tecnología UV y látex. Para realzar el color y proteger las imágenes contra la radiación ultravioleta y la abrasión, se recomienda proteger el Avery Dennison MPI 3026 HOP Supertack con un sobrelaminado o un barniz.



Frontal

MPI 3026 HOP vinilo calandrado de 95 micras en blanco brillante con altas propiedades de opacidad



Adhesivo

Adhesivo especial acrílico permanente para superficies regulares o apolares, como el polietileno y el polipropileno



Papel dorsal

Papel Kraft de 125g/m2 con recubrimiento mineral



Durabilidad

3 años



Almacenamiento

2 años

Para detalles concretos sobre combinaciones de los productos DOL, véase el “Boletín técnico 5.3. Combinaciones recomendadas de sobrelaminados Avery Dennison® y productos Avery Dennison® para impresión digital”.

Usos recomendados

- » Rótulos de interior, p. ej. enparedes interiores
- » Aplicaciones de corta duración en exterior sobre superficies regulares
- » Aplicaciones de corta duración en exterior sobre superficies apolares como el polietileno y el polipropileno

Características

- » Buenas cualidades de impresión y manipulación en impresoras seleccionadas
- » Fácil cortado y aplicación sobre una amplia variedad de soportes
- » Adecuado para aplicaciones con superficies ligeramente rugosas y sustratos apolares
- » Propiedades de alta opacidad para un mayor poder de ocultación y aplicaciones de superposición

Propiedades físicas

	Método de prueba ¹	Resultados
Producto		
Calibración, film facial (micras)	ISO 534	95
Calibración, film facial + adhesivo (micras)	ISO 534	115
Estabilidad dimensional (mm máx.)	FINAT FTM 14	0.8
Vida útil (años)	Almacenado a 22° C/50-55 % RH	2
Durabilidad ² (años)	Durabilidad ² (años) Exposición vertical	3
Fire Classification Rating	EN13501-1	B-s1,d0
Adhesivo		
Adhesión inicial (N/m)	FINAT FTM-1, HDPE	350
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, HDPE	500
Adhesión inicial (N/m)	FINAT FTM-1, stainless steel	400
Adhesión, después de 24 horas (N/m)	FINAT FTM-1, stainless steel	650
Opacidad % (min.)		99
Rango de temperatura		
Temperatura de aplicación (mín ° C)		10
Temperatura de servicio (°C to +°C)		-40 - +80
Propiedades químicas³		
Resistencia química	Ácidos leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Álcalis leves	Sin efecto
Resistencia a los solventes	Aplicado al aluminio	Sin efecto. Expuesto a: aceites, grasas, solventes alifáticos, aceites de motor, heptano, queroseno y combustible JP-4.

Importante

La información de las características químicas y físicas, así como de los valores en el presente documento se basan en pruebas que creemos que son fiables y que no constituyen una garantía. Pretenden ser simplemente una fuente de información, se dan sin garantía y tampoco la constituyen. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de ese material para cada uso específico.

Todos los datos técnicos aquí facilitados podrán ser modificados sin previo aviso. En caso de ambigüedades o diferencias entre la versión en inglés y las versiones en otros idiomas del presente documento, prevalecerá y regirá la versión en inglés.

1) Métodos de ensayo: Para más información sobre nuestros métodos de ensayo, visite nuestra web.

2) Durability: The durability is based on middle European exposure conditions. Actual performance life will depend on substrate preparation, exposure conditions and maintenance of the marking. For instance, in the case of signs facing south; in areas of long high temperature exposure such as southern European countries; in industrially polluted areas or high altitudes, exterior performance will be decreased..

3) No se recomienda la inmersión prolongada en gasolina y líquidos similares.

Avery Dennison le garantiza que sus Productos cumplen sus especificaciones. Avery Dennison no otorga otras garantías implícitas o expresas con respecto a sus Productos, incluyendo, sin limitación, ninguna garantía implícita de mercantilidad, adecuación a ningún fin específico y/o no incumplimiento. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. El período de garantía es de un (1) año desde la fecha de envío, si no es que se declara lo contrario de forma expresa en la hoja de datos del producto. Todos los productos de Avery Dennison se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilidad máxima de Avery Dennison frente al Comprador, sea por negligencia, incumplimiento de contrato, representación fraudulenta u otros, no sobrepasará bajo ninguna circunstancia el precio de los Productos que sean defectuosos, no conformes, dañados o no entregados los cuales produzcan como resultado la ejecución de dicha responsabilidad, según determinen las facturas de precio neto recibidas por el Comprador con respecto a cualquier ocurrencia o series de ocurrencias. Avery Dennison no será en ningún caso responsable ante el Comprador de ninguna pérdida o daño indirectos, accidentales o consiguientes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios previstos, buena disposición, reputación, o pérdidas o gastos resultantes de las reclamaciones de terceros».

© 2023 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.